

CONTENTS

PHYTOBIOTA

ФІТОБІОТА

Oleksandr Rak, Petro Buzunko, Ivanna Solokha
DROSERA SPECIES OF UKRAINIAN FLORA
ВИДИ РОДУ *DROSERA* L. ФЛОРИ УКРАЇНИ
[in Ukrainian]

- 7 -

MICROBIOTA

МІКРОБІОТА

*Liubov Zelena, Nataliia Tkachuk,
Olena Okhmat, Sabrina Nevmyvaka*
QUANTITATIVE ANALYSIS OF ENTEROCOCCI
ISOLATED FROM DAIRY PRODUCTS
КІЛЬКІСНИЙ АНАЛІЗ ЕНТЕРОКОКІВ,
ВИДІЛЕНИХ З МОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ
[in English]

- 22 -

*Halyna Tkachenko, Lyudmyla Buyun,
Natalia Kurhaluk, Myroslava Maryniuk*
THE ANTIBACTERIAL PROPERTIES OF ETHANOLIC EXTRACTS
OBTAINED FROM LEAVES OF SOME PLANTS
BELONGING TO THE *SANSEVIERIA* THUNB. GENUS
AGAINST *ACINETOBACTER BAUMANNII* STRAIN
АНТИБАКТЕРІАЛЬНІ ВЛАСТИВОСТІ ЕТАНОЛЬНИХ ЕКСТРАКТІВ,
ОТРИМАНИХ З ЛИСТЯ ДЕЯКИХ РОСЛИН,
ЩО НАЛЕЖАТЬ ДО РОДУ *SANSEVIERIA* THUNB.
ЩОДО ШТАМУ *ACINETOBACTER BAUMANNII*
[in English]

- 30 -

MAN AND HIS HEALTH

ЛЮДИНА ТА ЇЇ ЗДОРОВ'Я

Paulina Labuda, Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk
ANALYSIS OF OPINIONS OF RESPONDENTS
ON THE KNOWLEDGE CONCERNING
THE ROLE OF CHOLESTEROL
IN PHYSIOLOGICAL PROCESSES
ANALIZA OPINII RESPONDENTÓW
NA TEMAT WIEDZY DOTYCZĄCEJ
ROLI CHOLESTEROLU W PROCESACH
FIZJOLOGICZNYCH
[in Polish]

- 45 -

**Natalia Kurhaluk, Krzysztof Tota,
Małgorzata Dubik-Tota, Halyna Tkachenko**
**LIPID PEROXIDATION IN THE BLOOD
OF MALES AND FEMALES WITH MYOCARDIAL INFARCTION
AND DIABETES MELLITUS TYPE 2**
INTENSYWNOŚĆ PROCESÓW PEROKSYDACJI LIPIDÓW
WE KRWI KOBIET I MĘŻCZYŹN Z ZAWAŁAMI SERCA I CUKRZYCĄ TYPU 2
[in Polish]

- 67 -

Natalia Kurhaluk, Krzysztof Tota, Małgorzata Dubik-Tota, Halyna Tkachenko
**LEVEL OF ALDEHYDIC AND KETONIC DERIVATIVES
OF OXIDATIVELY MODIFIED PROTEINS
IN THE BLOOD OF MEN AND WOMEN
WITH MYOCARDIAL INFARCTIONS AND HYPOTHYROIDISM**
ANALIZA POZIOMU ALDEHYDOWYCH I KETONOWYCH POCHODNYCH
OKSYDACYJNEJ MODYFIKACJI BIAŁEK WE KRWI KOBIET I MĘŻCZYŹN
Z ZAWAŁAMI SERCA I NIEDOCZYNNOCIĄ TARCZYCY
[in Polish]

- 79 -

 **FOOD TECHNOLOGIES** 
ХАРЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ

**Anna Novik, Nadiia Lapytska, Tamara Lystopad,
Polina Boychenko, Alina Savchenko**
**DEVELOPMENT OF THE TECHNOLOGY OF A HIGH-PROTEIN
FERMENTED DRINK ON A PLANT BASIS**
РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ВИСОКОБІЛКОВОГО
ФЕРМЕНТОВАНОГО НАПОЮ НА РОСЛИННІЙ ОСНОВІ
[in English]

- 93 -

**Nadiia Lapytska, Olga Syza, Olena Gorodyska,
Olesya Savchenko, Euvgene Rebenok**
THE IMPACT OF ROSEHIP OIL ON QUALITY OF RYE-WHEAT BREAD
ВПЛИВ ОЛІЇ ПЛОДІВ ШИПШИНИ НА ФОРМУВАННЯ ЯКОСТІ
ХЛІБА ЖИТНЬО-ПШЕНИЧНОГО
[in Ukrainian]

- 106 -



CHEMICAL TECHNOLOGIES

ХІМІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Viktorii Vorobyova

**OPTIMIZATION OF THE COMPOSITION
OF THE EXTRACTANT MIXTURE
FOR THE EXTRACTION OF NATURAL ORGANIC COMPOUNDS
FROM PROCESSING PRODUCTS OF VEGETABLE RAW MATERIALS
AND THEIR FURTHER USE IN THE PRACTICE OF ANTI-
CORROSION PROTECTION**

**ОПТИМІЗАЦІЯ СКЛАДУ РОЗЧИННИКА ДЛЯ ЕКСТРАКЦІЇ ПРИРОДНИХ
ОРГАНІЧНИХ СПОЛУК ІЗ ПРОДУКТІВ ПЕРЕРОВКИ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ
ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ЇХ ВИКОРИСТАННЯ В ПРАКТИЦІ АНТИКОРОЗІЙНОГО ЗАХИСТУ**

[in English]

- 119 -

Olexandr Smolsky, Oleksandr Makei, Viktor Yanchenko, Viacheslav Poletai
**SYNTHESIS AND PRECLINICAL STUDY OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF
[1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PYRIDINE DERIVATIVES**

**СИНТЕЗ ТА ДОКЛІНІЧНЕ ВИВЧЕННЯ АНТИОКСИДАНТНОЇ АКТИВНОСТІ
ПОХІДНИХ [1,2,4]ТРИАЗОЛО[1,5-а]ПІРИДИНУ**

[in Ukrainian]

- 129 -